Index of Claims

App	lication	/Contr	ol.	No.

10/050,186

Examiner

Susan W. Berman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

XU ET AL.

Art Unit

2

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		_					J		Ь			
Cla	aim	Date										
	original	1	_	Т	T	Т						
-	<u>ब</u>	15	1.	6	11,	2						
Final	<u></u>	/	//	1	//	ノ			İ			
ш	ठि	154	05	rS	13	nu						
	Ľ.	Ľ.,	_	_		\\ \tag{\pi}	<u>_</u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	1 2 3 4 5	<u> </u>		_								
	2		L.						_	<u> </u>		
1	3	П	7	1	1	=			Г			
1	4	П	ī	~	7	Ξ			П			
	5		T	~	<u> </u>		_	Т	Н	一		
3	6	#	H	7	.7	=	\vdash	\vdash	Н	\vdash		
1	7	-	\vdash	Ť	1	=	\vdash	╁	\vdash	1		
3 4 5	7 8	1-	\vdash	1	H	-	-	-	├	-		
)	9	₩	┥	ř	•	F	\vdash	⊢	┢	⊢		
		₩	H	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├	├		
	10	₩_	\sqcup			┡	_	_	<u> </u>	<u> </u>		
	11	1	\sqcup	L	<u> </u>	 		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
6	12	 _	Ц,	~	V	<u> =</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ш		
	13	V	1			<u></u>				Ш		
	14	Ν	Ŋ	N		<u> </u>						
	15	Ш	آنا					L				
	10 11 12 13 14 15 16 17											
	17	П	П	П								
	18 19	П	Т									
	19	П		\top								
	20	T	1			\vdash						
	21	11	T	\top		\vdash			Т			
	21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	Н	H	+		\vdash	\vdash		 			
	23	H.			_		\vdash	┢	\vdash	\vdash		
	24	₩	₩	\forall		Н	-	-		Н		
7	25	\vdash		7	1	-	\vdash	\vdash	⊢	Н		
8	26	\vdash	_	1/	8	=		\vdash	⊢	Н		
•	20	\vdash	-	V	_	<u> </u>	_	_	⊢	Н		
	27	_	_	_		-			<u> </u>	Н		
	28	<u> </u>				_			<u> </u>	\vdash		
	29		Щ		_					Ш		
	30	Ш	Ш							Ш		
	31	Ш								Ш		
	32 33 34	oxdot				لـــا				Ш		
]	33							L	L			
	34											
	35											
	36							Ι_	Г	М		
	37		\Box					\vdash	\vdash	М		
\neg	38		\dashv	\neg	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash		
	39	\vdash	\vdash	\dashv	-	—	_	\vdash	\vdash	H		
	40	Н			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		
	41	\vdash	\vdash		-	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н		
	42	H		-	\vdash	H	-	 		Н		
		Н				\vdash		\vdash	\vdash	Н		
	43	Ы		_	<u> </u>	$\vdash\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	Н		
	44	Щ		_		Щ		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
	45	Щ		_		\Box		_	_	Щ		
	46	Щ						L	<u> </u>	Щ		
	47	Ш							L	Ш		
	48]					L			
I	49											
	50	П					_			П		

	Cla	aim				(Date	е				1 [Cla	im	Ι			-	Dat				
1			1						Г	Г	Т	1						ı —	1	Í	П	Т	М
1		la l	5	1	6	11,	2			1			_	뎔		I							
1	Ě	<u>اث</u> ِّة	/	/,/	//	//	1						ا ؾؚ	įĝ		I		1				l	
1	_	Ö	1841	כט	Ø	05	04						ш	ŏ		- 1							
2 3				—	<u> </u>	-	H	-		-	╀	{			H	\dashv		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
2 3		1	Y	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	\vdash	₩	{		51	$\vdash \downarrow$	4	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
1 4	_	1 2	Ш	-	ب	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├-	-	{		52	\vdash	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
S	2	3	Ш	√	V	1	-		_	 -	1	1 1		53		_				_	_	<u> </u>	Ш
Second S	1	4	Ш	1	1	1	=			上	\vdash	ļļ		54	Ш	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
Section Sect		5	Ш	4	L_	_	L.,	<u> </u>			\perp	1 L		55	Ш				L_		<u></u>	<u> </u>	
Section Sect	3			Ц	1	1	=			<u> </u>		l L		56					_	L	_		
Section Sect	4	7				\perp	=] [57					L	L	L	\Box	
S	5	8			5	V	=			Ĺ	\Box	JΓ		58		\Box			L				
10				T							Γ	ļΓ		59					Π	Π	Π		
6 12	_	10		\sqcap						Γ	1		\neg	60	\Box	\exists			П		<i>-</i>		
6 12		11	$\ \cdot \ $	\Box					_		Τ			61	\Box	\dashv	_						
13	6	12	П	\top	~	abla	=	_		Г	T	1		62	\sqcap	寸	\neg		\vdash	_	1		\neg
14		13	ע	1		ŕ	Н		_		t			63		\dashv						\vdash	\Box
15		14	, ,		11			\vdash			\vdash	1	\dashv	64	\vdash	-		_	\vdash				\vdash
16		15	7	<u>بم</u>	4		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 	\dashv	65	-	-+	-	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	
17		16	Н		H			-	_	 	╁			66	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
18		17	H - H	+	H	_	\vdash	-	_	\vdash	\vdash			67	\vdash	-	-		\vdash		<u> </u>	-	
19			\mathbb{H}	+	-		\vdash				\vdash	-				\dashv	_		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
20		10	H	+	+		-		<u> </u>	_		-		80	\vdash				<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	\square
21	_	19	H + 1	4	4		\square				\vdash	-		69	\sqcup	_	4	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
7 25 7 7 76 77 77 77 77 77 77 77 78 79 80 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 85 86 85 86 86 87 88 88 88 89		20	HH	4	Ш		Ш			_	ــ	-		70	\sqcup	\dashv	4	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
7 25 7 7 76 77 77 77 77 77 77 77 78 79 80 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 85 86 85 86 86 87 88 88 88 89		21	Ш	1	Щ					<u> </u>	 _	<u> </u>		71	Ц	_	_		<u> </u>	L_	<u> </u>	L	Ш
7 25 7 7 76 77 77 77 77 77 77 77 78 79 80 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 85 86 85 86 86 87 88 88 88 89		22	Ш	\perp	Ш		Ш			<u> </u>	_	L		72	Ц						<u>_</u>		
7 25 7 7 76 77 77 77 77 77 77 77 78 79 80 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 85 86 85 86 86 87 88 88 88 89		23	1//	\perp_{l}								L		73]				آـــــا		
7 25 7 7 76 77 77 77 77 77 77 78 79 80 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 85 86 86 86 87 88 88 89	_		V	¥	المسا							ΙΓ		74									
27 77 78 29 79 80 30 80 81 31 82 83 33 84 83 35 86 86 37 87 88 38 88 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 99 99	7	25			1	1	=					Г		75									
27 77 78 29 79 80 30 80 81 31 82 83 33 84 83 35 86 86 37 87 88 38 88 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 99 99	8	26			1	V	=					Ιſ			\Box								\neg
28 78 29 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27	П		-					I^-		i t	\neg	77	1	_		_				П	\dashv
29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		28	\vdash		\dashv	\dashv				\vdash	\vdash	l l		78	\dashv	7	-			\vdash	\vdash		\dashv
31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29	\vdash		-		\vdash				\vdash			79		寸	\dashv					\vdash	
31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30	$\vdash \vdash$	-	-	\dashv	-				\vdash			80	-+	\dashv	\dashv		Н		Н	Н	\dashv
32 82 33 83 34 84 35 85 36 85 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	31	\vdash	\dashv	\vdash		-	\dashv			t	H	\dashv	81	-	\dashv	\dashv		Н			\vdash	\dashv
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	32	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash			\vdash	H		82	\vdash	\dashv	\dashv		Н	Н	Н	\vdash	\dashv
34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	33	\vdash	\dashv	\dashv		-	\dashv			<u> </u>	H		82	-	\dashv	\dashv		\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv
35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv				 	 	-			-						\vdash	\vdash	\dashv
36 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	35			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		-	├	-		04	\vdash	\dashv	-		Н	Н	<u> </u>		
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		20		\dashv	-	-	\dashv			-	├—	H	\rightarrow		\dashv	\dashv		_	-	-		\vdash	
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30	\vdash	_	\dashv	_	_			<u> </u>	-	-				-	_	-				Щ	
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	3/		_	-	_	-	-		<u> </u>	├ —			8/	\dashv	\dashv	_	_	_				_
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38	\Box	_	_		_	_			<u> </u>	L		88	_	_	_	_	_			Щ	
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39					_	_			oxdot	L		89	\perp		\Box						
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш	_			_				$oxed{oxed}$	L				_							
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99]]														
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				[I																	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														93	\Box		╗						
45							\neg								\neg	\neg	ᄀ						
46	П	45													\dashv	7	ᅥ						
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\neg		\Box				\neg				Г		$\neg \uparrow$		_	1							
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\neg			\neg	\neg	\neg	\neg	_	\neg		П	l i⊤			_	┪	7		\vdash				\dashv
49 99 99	\neg		\dashv			\neg	\dashv		\dashv		П	-			\dashv	_	-	\dashv	_		Н	\dashv	\dashv
	\dashv		-	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	-	-		\dashv	+	-				\vdash	-	ᅱ
	\dashv		\dashv	\dashv				\dashv	-	_	\vdash	-	-+		\dashv	\dashv	ᅱ	-		-	\vdash	-	
		50									1	L		100							Ш		

Cla	aim	Date									
Final	Original										
ij	ō										
	101										
	102 103 104 105									Ш	
	103					_				Щ	
	104		L.	_	L	L_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	Ш	
	105	_	_	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	106		<u> </u>	_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	106 107 108	_	_	⊢	<u> </u>	⊢	L	L	<u> </u>	\vdash	
	109	<u> </u>			<u> </u>	├	-	┝	ļ	Н	
	110	_	<u> </u>	-	_	\vdash	-	_	_	Н	
	110 111	_	⊢	\vdash			\vdash	⊢	\vdash	\vdash	
	112	\vdash		-		 —			-	\dashv	
	113	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	113 114 115		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	115		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		_	-	\vdash	
	116			┪		Т		T	H		
	116 117									П	
	118		ı					Г			
	118 119		i								
	120										
	121 122 123										
	122										
	123					_	<u></u>				
	124 125 126 127 128 129 130						<u> </u>				
	125			L_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	
	126		_			_	<u> </u>			\dashv	
	127	_	-			<u> </u>	_	_	_		
	128		<u> </u>				_				
	129	_	⊢	<u> </u>			<u> </u>				
	131		_	H				H		\dashv	
	132		\vdash							\dashv	
	133	_		\vdash				\vdash		\dashv	
	132 133 134	-			 	-	-	\vdash	\vdash	\dashv	
	135									\dashv	
	135 136									\dashv	
	137									\neg	
	138										
	139										
	140										
	141										
	142					_	_	$oxed{\Box}$			
	143		<u> </u>	_			_	Щ		ᆜ	
	144		ldash	<u> </u>			_	Ш		_	
	145		Щ.	Щ	<u> </u>	_	_				
	146				<u> </u>	<u> </u>		Ш		4	
	147			-		_	\vdash	Н		\dashv	
	148					-		Н			
	149			-		H	-	Н			
	150			ليــا	Щ	ليبا					